Index of	Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/814,985	RUEGER, NEAL R.
Examiner	Art Unit

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
Γ,	Interference

Ram N. Kackar

A	Appeal
0	Objected

1792

	l							l		
Cla	.:				r	7-4	_			_
Cla			<u>Date</u>							
_	Original		2(2	2					
Final	gi		2/22/07	7/5/07	11/6/07				Į	ı
F	Ö		22	//	11					
					1			_		
	1 2 3 4 5		1	1	777			_	_	_
	2	_	L.	Ļ	7					
	3		1	1	1			_	_	_
	4	_			Ш			_	_	_
	5			_	Ц			_		_
	6 7			<u></u>	Ш			_		
	7	Ш			Ш					_
	8				Ш			\Box		
	9				\coprod					
	10		Ĺ	L	\coprod					
	11		1	1	1					
	12				7					
	13		√	√	1					
	14				T					
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33				\prod					
	16		Γ	Π	П					
	17		Г	Г	П					
	18		Т	\vdash	П					
	19		\vdash	1	Ħ	1		\neg		\Box
	20	Т	┢	1	H	Т	\vdash	П		
	21		Т	\vdash	11	\vdash	T			\neg
	22		✝		Ħ	1	-			
	23		1	V	V	_	Г	П		\neg
	24		_	T	T	Т		_		П
	25		T		\top	T				П
	26			Г	\top					
	27		\vdash				Г			
	28		Т	Τ		Г				
	29	T		l	Τ					П
	30	Г		T	Т	f	Г			П
	31	Т			Т	┪	 			П
	32		T-	T	1	I^-	Г			М
	33			T	T		Г	Г		М
	34	T	I^-	T	1					П
	34 35 36	T	T	1	T		1	Г		\vdash
	36	\vdash	\vdash	Т	1	1	T	Т	\vdash	М
	37	T	f	T	\top	1	\vdash	\vdash		М
	37 38	T	\vdash	T	t^-	 	T	T	Т	H
	39	T	1	T	T	1	1	Π		П
	40	T	1	T	T	Т	1	T		П
	41	1	T	T	\top	T	Т	Т	Т	П
	42	 	T	T	T	T	1	Т		П
	43	 	t	t	1	1	1	\vdash	T	П
	44	т	⇈	T	+	T	\vdash	\vdash		\vdash
	45	t	\vdash	1	+	T	\vdash	\vdash	1	\vdash
	46	\vdash	T	T	†	т	\vdash	Т	t	П
	47	Т	T	T	†	T	Т	Г	Г	П
	48	\vdash	t	t	T	1	\vdash	Т		Н
\vdash	49	T	t	t	1	T	T	 	 	П
	50	T	t^-	†	$^{\dagger -}$	 	t	T	 	

Cla	im				[Date	,			
	- 1									
<u>a</u>	Original									
Final	Ē									
1 - 1	0							ı		
-	51	-					\dashv	\dashv		
\vdash	52	-	-					\dashv		
\vdash	52	-		-	-	-		_	_	
\vdash	53	-	-	-	_		-	-	-	
\vdash	54			_		\vdash	Н			
\square	55	_	_	\vdash	Ш	Ш	Ш	_		\blacksquare
\vdash	56		_							
	57		_							
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	62 63									
	64	\neg	\vdash							\Box
\vdash	65	\neg	\vdash	П	П			Н		
	66	\exists	\vdash	Н	<u> </u>	_	П		_	
-	67		-	_	\vdash		<u> </u>		Н	\vdash
\vdash	68			_	-	-	_	\vdash	\vdash	-
-	60				⊢	-	\vdash	-	_	\vdash
	69		_		⊢	-	-	\vdash	_	-
	70				⊢	L	<u> </u>	-		\vdash
-	71		_	_	_	<u> </u>	┡			
	72			_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	73 74			L			<u> </u>	_	L	_
	74			L		_	L	L	_	
	75			_					_	
	76 77			L			L		<u> </u>	
	77									
	78									
	79								Г	
	80									
	81				Г				Г	Π
	81 82		Г	ı	Г		Г			Г
	83		<u> </u>	T		\vdash	Г			\Box
	84	_		Т		\vdash	<u> </u>		Г	
	85	\vdash	\vdash		T	\vdash	\vdash	 	T	Т
	86	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
	87	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	88	-	-	\vdash	\vdash	┢	 -	\vdash	\vdash	\vdash
-		\vdash	\vdash		├-	╁	\vdash	┥	-	-
_	89	_	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	-
-	90	<u> </u>	-	-	⊢	-	-	<u> </u>	 	⊢
	91	<u> </u>	—	<u> </u>	1	 —	\vdash	├		├-
ļ	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93		<u> </u>		<u> </u>	L	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
	95			١.	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
ļ	96	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>
	97	L		_	上	$oxed{oxed}$		<u> </u>		乚
	98	L		L	Ĺ	L	L			oxdot
	99									
	100	<u> </u>							Г	

		ـــا								
Cla	aim	Γ			[ate)			
Final	Original									
	101				\neg	\neg				ヿ
	102									
	103			\Box	_				_	_
	104		\Box		_				\dashv	ᆜ
	105	<u> </u>		_				Ш	_	\dashv
	106 107		Н	-				-	Н	ᅱ
	107	-	Н	\dashv	\dashv	_	_	\vdash		\dashv
	109	-			\neg	_				一
	110									\neg
	111	П								\neg
	112									
	113									
	113 114 115	_	Щ	Ш	Щ					\dashv
	115	_		_			_	\vdash	ш	_
	116 117	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	-	\vdash	\dashv
	118	-	_	Н	_	Н	-		_	-
	119	-	 			H	 	_		\dashv
	120	\vdash	\vdash	\vdash		-		\vdash		-
	121	\vdash								H
	122									
	121 122 123									
	124	<u> </u>				<u> </u>				Щ
<u> </u>	124 125 126	ļ	<u> </u>		<u> </u>	 	_	<u> </u>		Н
<u> </u>	126	⊢	├	-	-	⊢	┝	⊢		Н
	128	-	├		H	⊢	 		\vdash	Н
 	127 128 129	╁		_	\vdash	\vdash	┢	-	-	H
-	130	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash		_	H
	130 131	T								П
	132									
	133									Ш
<u> </u>	134	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L	<u> </u>	\sqcup
	135	\vdash	⊢		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\vdash
	136 137	┢	⊢			⊢	⊢	\vdash	-	Н
	138	-	┢	┢	\vdash	-	-	┢		Н
	139	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-			\vdash	Н
<u> </u>	140		Т			┪		Г		П
	141									
	142		L				L			П
	143	1	L	_	L	_	L	_	_	Ш
	144	-	Ŀ	_	_	<u> </u>	\vdash	-	-	\vdash
<u> </u>	145 146	┼	├-	\vdash	H	┝	├-	-	-	$\vdash\vdash$
_	147	+-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	Н
\vdash	148	+	H	-	-	-	\vdash	1	\vdash	H
	149	T	Т	T	_	T	Т	Τ	Т	М
	150									